

# 优质聚合硫酸铁 100 聚合硫酸铁

产品名称	优质聚合硫酸铁 100 聚合硫酸铁
公司名称	淄博豪威化工厂
价格	1300.00/吨
规格参数	目数:100 名称:聚合硫酸铁 型号:固体----液体
公司地址	中国 山东 淄博市淄川区 淄川区双杨镇经济开发区
联系电话	86 0533 7900933

## 产品详情

目数	100	名称	聚合硫酸铁
型号	固体----液体	品牌	明奇
化学成份	聚合硫酸铁	外观	淡黄色
有效物质含量	19----11 ( % )	含量	19 ( % )
包装规格	25kg-----500kg	PH值使用范围	2-3
执行质量标准	GB14591-2006		

用途：广泛应用于生活饮用水、工业用水、各种工业废水、城市污水的净化处理。。产品特点:与其他无机絮凝剂（含无机高分子、复合型无机高分子）相比具有以下特点：1、新型、优质、高效复合型高分子铁盐类絮凝剂，不含铝、氯及重金属离子等有毒物质，亦无铁离子的水相转移，对水体无二次污染，无毒、无害，安全可靠；2、混凝性能优良，形成的絮凝物（矾花）粗大、密实，沉降速度快；污泥脱水性、压缩性好，降低污泥处理成本；3、具有除浊、除菌、除臭、除藻、脱色、脱油、脱水、去除重金属离子、放射性物质以及致癌物质等多种功效；对 cod、 bod 及色度的去除率高达 90% 以上；4、适应水体 ph 值范围宽为 4~11，最佳 ph 值范围为 6~9；净化后水体ph值及总碱度变化幅度小，对水处理设备腐蚀性小，处理后水无“泛黄”现象，水质优良；5、对微污染、含藻类、低温低浊原水净化处理效果显著，对高浊度原水净化效果尤佳。6、对造纸厂中段废水、线路板厂电镀废水以及造漆厂废水处理效果甚佳。7、与其它无机絮凝剂相比投药量少，使用方便，吨水成本低廉，处理费用与使用其它无机絮凝剂相比一般可节省 20 % 以上。。8、产品性能稳定，久存不变质，存储期长（可达两年以上）。

项目	指标
----	----

	i类		ii类	
	液体	固体	液体	固体
密度,g/cm <sup>3</sup> (20 )	1.45	—	1.45	—
全铁 (*有效组合) 含量 , %	11.0	19.0	11.0	19.0
还原性物质 (以fe <sup>2+</sup> 计) 含量, %	0.10	0.15	0.10	0.15
盐基度, %	8.0-16.0	8.0-16.0	8.0-16.0	8.0-16.0
不溶物含量, %	0.3	0.5	0.3	0.5
ph (1%水溶液)	2.0~3.0	2.0~3.0	2.0~3.0	2.0~3.0
镉 (cd) 含量, %	0.0001	0.0002	—	—
汞 (hg) 含量, %	0.00001	0.00001	—	—
铬 (cr) 含量, %	0.0005	0.0005	—	—
砷 (as)含量%	0.0001	0.0002	—	—
铅 (pb) 含量 %	0.0005	0.001	—	—

适用范围及参考用量：

名称	参考用量 (mg/l)	名称	参考用量 (mg/l)
生活饮用水	10-50	机加工乳化油废水	50-120
工业用水	10-50	化工废水	80-200
城镇污水	20-100	油田钻井废水	100-300
电厂废水	30-100	洗毛废水	125-300
冶金选矿废水	30-100	印染废水	125-300
钢块工业废水	30-100	造漆废水	150-500
有色选矿废水	40-100	造纸废水	150-500
电镀废水	40-120	制革废水	150-500
食品工业废水	50-130	洗煤 (焦油) 废水	200-1000
氧化铝厂废水	50~150	污泥脱水	1000-5000